**Тема: Информационная безопасность**

**Задание 1** Заполните таблицу 3.

Для каждого из этих объектов указать не менее 7 угроз, которые могут быть реализованы по отношению к обрабатываемой в них информации, а также методы борьбы с данными угрозами. Обозначить источник каждой из приведенных угроз.

Таблица 3

Анализ примеров нарушений информационной безопасности

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Объект защиты | Наименование угрозы | Источник угрозы | Последствия | Как избежать угрозы |
| Банковская карта |  |  |  |  |
| Рабочее место директора |  |  |  |  |
| Банкомат |  |  |  |  |
|  Домашний компьютер |  |  |  |  |
| Рабочее место в больнице |  |  |  |  |
| Фирма по разработке ПО |  |  |  |  |

**Задание 2.**

Выполнить проверку своего ПК, любым установленным на нем антивирусом, вставить в документ скриншот найденных угроз и устранить их

**Задание 3.** Выписать из интернета 7 Законов РФ о защите информации, защите персональных данных с их пояснением, и наказанием за их нарушения

**Задание 4.** Найти 10 примеров, когда студенты не соблюдали требования защиты информации, привести пример и охарактеризовать ситуацию ответив на вопросы:

1. Что нарушила жертва?
2. Как нужно было поступить в данной ситуации?
3. Что Вам нужно делать, чтобы не оказаться в ситуации жертвы

Контрольные вопросы (**ОТВЕТИТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНО**)

1. Что принято называть угрозой информационной безопасности?

2. Какова классификация методов защиты информации, в том числе по характеру проводимых мероприятий?

3. Какова классификация угроз информационной безопасности?

4. Что понимается под термином информационный объект?

5. Что представляет собой угроза права собственности?